

المبحث الأول

مقدمة في تأريخ الطب العربي الإسلامي

عرف (طاش كبري زادة) الطب بأنه: ((عَلِمَ يَبْحَثُ فِيهِ عَنِ بَدَنِ الْإِنْسَانِ مِنْ جِهَةِ مَا يَصِحُّ وَمَا يَمْرُضُ، لِحِفْظِ الصَّحَّةِ وَإِزَالَةِ الْمَرَضِ.. أَيْ بِحِفْظِ الصَّحَّةِ وَإِزَالَةِ الْمَرَضِ وَمَوْضُوعِهِ بَدَنَ الْإِنْسَانِ مِنْ حَيْثُ الصَّحَّةُ وَالْمَرَضُ وَمَنْفَعَتُهُ لَا تَخْفَى وَكَفَى بِهَذَا الْعِلْمِ شَرَفًا وَفَخْرًا فَوَلَّى الْإِمَامُ الشَّافِعِيُّ: الْعِلْمَ عِلْمَانِ، عِلْمَ الطَّبِّ لِلْأَبْدَانِ، وَعِلْمَ الْفِقْهِ لِلْأَدْيَانِ))⁽¹⁾، وعرفه العلامة ابن خلدون بقوله: ((هو صناعة تنظر في بدن الإنسان من حيث يمرض ويصح، ويحاول صاحبها حفظ الصحة وبرء المرض بالأدوية والأغذية، بعد أن يتبين المرض الذي يختص كل عضو من أعضاء البدن، والأسباب التي ينشأ عنها، وما لكل مرض من الأدوية، مستدلين بمزجة الأدوية وقواها، وعلى المرض بالعلامات المؤذنة بنضجه))⁽²⁾

كان الطب من العلوم التي مارسها العرب منذ أقدم العصور لحاجتهم الماسة إليها في الحياة اليومية، وكان أغلب الطب الجاهلي متوارثاً عن مشايخ الحي وعجائزها، وقد عرّف الطب والكهانة منذ أقدم العصور الجاهلية على طريقة البداوة، فكان لكل قبيلة عرّافها الذي يُستشار في كل ما حَزَّ بها من الأمور ومنها العِللُ والشكايات، وكان طب هؤلاء العرّافين يخلطون بين الرقى والتبخير وتعاطي الأدوية التي تقتَرَنُ بالعزائم والتعاويذ، ومع العرافين أطباء مُختصون بالعلاج لا يُزاولون الكهانة، ولا يُوحون على المريض بإسم الجنِّ والأصنام، بل أطباء يعالجونهم بالفصد والكي والحجامة والحمية، وبعض الأعشاب الطبية التي تُنبِتُ في بلاد العرب⁽³⁾.

وكان جِلَّ الطب العربي قبل الإسلام يعتمد على التجارب العلمية البسيطة وإستخدام العلاج بالسحر والشعوذة ونسبة الأمراض إلى الشَّيَاطِينِ وإستعمال التمانم والتعاويذ⁽⁴⁾، و ممارسة الطب لدى العرب كان بسيطاً وبدائياً يستند على المتعارف عليه من تناول المواد الخام القريبة من الأيدي كالأعشاب الصحراوية وأبوال الإبل⁽⁵⁾.

أتمت التدواي بصيغة أساسية على الكهانة والعرافة والزجر والتنجيم والسحر والطلسم، والرقى والتمانم، فضلاً عن إستخدام بعض العقاقير والنباتات والأشربة كالعسل مثلاً، الذي كان الأساس في علاج أمراض البطن، واشتمل أيضاً على بعض الجراحة البسيطة كالحجامة والفصد والكي⁽⁶⁾.

-
- (1) طاش كبري زادة، أحمد بن مصطفى (968هـ/1561م) مفتاح السعادة ومصباح السيادة في موضوعات العلوم، دار ابن حزم، بيروت، 1413هـ - 2010م، ص 225.
 - (2) ابن خلدون، عبدالرحمن بن محمد (ت808هـ/1405م)، ص 463.
 - (3) العقاد، عباس محمود، أثر العرب في الحضارة الأوروبية، الهيئة المصرية للكتاب، دار نهضة مصر للطباعة والنشر، 2002م، ص ص 33-34.
 - (4) السرجاني، راغب، قصة العلوم الطبية في الحضارة الإسلامية، مؤسسة إقرأ للنشر والتوزيع والترجمة، القاهرة، 1430هـ - 2009م، ص 27.
 - (5) السامرائي، كمال، مختصر تأريخ الطب العربي، دائرة الشؤون الثقافية والنشر، وزارة الثقافة والإعلام، العراق، سلسلة دراسات (355)، 1984م، ج 1 ص 230.
 - (6) احمد، احمد عبد الرزاق، الحضارة الإسلامية في القرون الوسطى (العلوم العقلية)، دار الفكر العربي، القاهرة، 1411هـ / 1991م، ص 143؛ السامرائي، المرجع السابق، ج 1 ص 230.

إنّ التطور الحضاري للعرب ساهم وبفضل الإسلام في بناء شخصية عربية إسلامية جديدة تطلب العلم و المعرفة، وتتطلع لإكتشاف الحقائق وفهم تراث الامم الأخرى وإنجازاتهم الحضارية، إذ انصهر هذا التراث مع معارفهم وإبداعاتهم لدعم الحضارة العربية الإسلامية الراقية في شتى ميادينها، وقد استعان علماء المسلمين بما تجمع لدى الأمم المتحضرة حولهم من علوم، فنهلوا الكثير من علماء اليونان، والرومان، والهنود، والفرس بعد ان إمتدّ إلى الإضافة والتطوير على ما أخذوه⁽¹⁾، ولهذا لم يكن العرب والمسلمين ناقلين العلوم الطبية عن هؤلاء بل كانت لهم اللمسات الخاصة والإضافات العلمية الدقيقة. وكان للاتصال أثره المهم في توسيع مدارك الأطباء العرب والمسلمين في مجال المعرفة والعلوم الطبية.

وأستفادَ بعض أطباء العصر الجاهلي من أسفارهم بين الشعوب المجاورة، فإطلعوا على طب الكلدانيين و الفرس و الروم، وبرعوا في مجال الطب العلاجي التجريبي، وعرفوا الجراحة والتجميل، ومداواة أمراض العين، والأسنان واللثة، وبعض الأمراض المعدية مثل الجرب والجذام⁽²⁾ وفي هذا حرص الأطباء العرب على تقديم النصح والإرشاد حول العادات الصحية وتأكيد الممارسات المتوازنة.

ولأهمية الطب عند العرب، فقد نال الأطباء في كل العصور التوقير والإحترام. ومن أبرز أطباء تلك الفترة الحارث بن كلدة الثقفي (ت 5هـ/67م)⁽³⁾. ومن النساء اللواتي إشتهرن بالطب، وذاع صيتهنّ، الطيبية زينب الأودية⁽⁴⁾. واستمر الطب العربي منذ عصر صدر الإسلام بالنهج ذاته الذي سار عليه، من حيث تأكيد على الطب الوقائي والحرص على سلامة البدن، وبرزت في هذه الحقبة وصايا وتوجيهات، نبوية مباركة في وجوب العناية بالصحة العامة، تعارف عليها بالطب النبوي⁽⁵⁾ وهو عبارة عن مجموعة من التوجيهات وإرشادات تؤكد على النظافة، وترغب بالعادات الصحية الصحيحة التي يجب أن يمتثلها المسلم، وهي من أوليات ما يتألفه المسلم كالوضوء اليومي

(1) مرحبا، محمد عبدالرحمن، المرجع في تأريخ العلوم عند العرب، دار الجيل، بيروت، 1419هـ / 1998م، ص 277.
(2) فؤاد، أحمد باشا التراث العلمي للحضارة الإسلامية ومكانته في تاريخ العلم والحضارة، دار المعارف، القاهرة، 1403هـ / 1983م، ص 161.

(3) الحارث بن كلدة الثقفي: ابن عمرو بن علاج، وإسمة عمير بن أبي سلمى بن عبدالعزيز بن غيرة بن عوف بن ثقيف، كان طبيب العرب، وكان النبي (صلى الله علي وآله وسلم) يأمر من كانت به علة فيسأله عن علة، تعلم الطب في اليمن وجند يسابور في الأحواز، أشتهر بالطب الوقائي وهو طبيب مخضرم عاشَ الجاهلية، وأدرك النبي (صلى الله عليه وآله وسلم)، وأيام الخلفاء الراشدين، وكانت له خبرات وحكم طبية نالت الشهرة، وقد حضى بقاء ملك الفرس كسرى أبو شبروان، ودارت بينه والملك حورات طبية طويلة، أثبت من خلالها عظمة الحكمة العربية أثبتها جميع مؤرخي التاريخ الطبي العربي، ونص المحاورات مثبتة عند صاحب عيون الأنبياء في طبقات الأطباء.

أنظر: ابن سعد الزهري، محمد بن بن منيع (ت 230هـ / 844م)، الطبقات الكبرى، تحقيق علي محمد عمير، مكتبة الخانجي، القاهرة، 1421هـ / 2001م، ج 8 ص 67؛ صاعد، طبقات الأمم، ص 47؛ عيون الأنبياء، ص 161 ص 163؛ ابن العبري، غريغوريوس أبي الفرج بن أهرن الطبيب الملطي، تأريخ مختصر الدول، تحقيق، أنطوان صالحاني، دار الرائد اللبناني، ط3، 1315هـ - 1994م، ص 156.

(4) زينب الأودية: طبيبة عربية، كانت عارفة بالأعمال الطبية، خبيرة بعلاج ومدواة العين، مشهورة بين العرب بذلك أنظر: ابن أبي أصيبعة، عيون الأنبياء، ص 181.

(5) دياب، مفتاح محمد، مقدمة في تاريخ العلوم في الحضارة العربية الإسلامية، الهيئة القومية للبحث العلمي، طرابلس - ليبيا، 1992م، ص 239- 240.

للصلاة وتنظيف الأسنان بإستعمال السواك السواك وتنظيف البدن أسبوعياً، وقد بلغ عدد الأحاديث النبوية المباركة، في مجال التأكيد على المحافظة على الصحة، والأخذ بأسبابه، والتأكيد على النظافة العامة للجسم والتي هي من أساسيات الصحة العامة، وكذلك التوجيهات الطبية في الوقاية من الأمراض، والترغيب فيها، بلغ الثلاثمائة حديث⁽¹⁾ والتي منها قوله (صلى الله عليه وآله وسلم)، في تشجيع المريض على التداوي وعدم اليأس بأخذ اسباب العلاج والطب عند أهل الصنعة، منها قوله ((أبها الناس، تداووا، فإن الله لم يُنزل داءً إلا أنزل الدواء))⁽²⁾، وحديث، ((خمس من الفطرة: الاستحداد "أي حلق شعر العانة"، والختان، وقص الشارب، وנטف الإبط، وتقليم الأظافر))⁽³⁾.

نستنتج من الأحاديث النبوية السالفة أمور مهمة جداً في الطب الوقائي الضروري في أهمية حفظ الصحة بنظافة بدن الإنسان من هذه الأمور وأهميتها في الصحة العامة، في الوقاية من الأمراض التي قد تصيب الإنسان من خلال المنافذ التي ذُكرت سلفاً.

الطب في العصر الأموي فقد كُن أكثر تطوراً مما سبقته نتيجة الإتصال والإنتقال على المعرف الطبية الرومية والفرسية والهندية، ففي عهد معاوية بن أبي سفيان (41-60هـ/ 661-680م)، الذي مل إلى توسيع بلاطه واستقبله العديد من الأديباء والعلماء ومنهم الأطباء وأغنى عليهم بلعطاء والبتل.

ومن الأطباء الذين لازموا بلاطه أبو الحكم دمشقي⁽⁴⁾. الذي برع في مجال تركيب الأدوية وتشخيص الأمراض بدقة ومهارة، وكذلك برز في مجال تركيب الأدوية الطبيب ابن أثال النصراني⁽⁵⁾. إذ وضع هذا الطبيب خبرته ومهارته العالية في العلاج ونبوغه فيه وتفوقه على أقرانه حتى عد من أبرز اطباء الخليفة معاوية إذ اصطفاه لنفسه واحسن إليه⁽⁶⁾.

وعني الامويون بالعلوم فقاموا بترجمة كتبها ولا سيما ما يتعلق بالطب والكيمياء وكان اول من بدأ بترجمة المؤلفات اليونانية إلى العربية هو الأمير الأموي خالد بن يزيد بن معاوية (85 هـ/ 704 م)⁽⁷⁾، الذي

(1) أحمد، الحضارة الإسلامية، ص 144.

(2) ابو نعيم الأصفهاني، الحافظ أحمد بن عبدالله بن أحمد بن إسحاق (ت 430 هـ / 1038 م)، موسوعة الطب النبوي، تحقيق، مصطفى خضر التركي، دار ابن حزم، بيروت، 1427 هـ - 2006م، ج 1 ص 178؛ الحديث، أخرجه البيهقي، أبي بكر بن الحسين بن علي (ت 458هـ)، الأداب، تحقيق مجدي منصور سيد، بيروت، 1325 هـ - 2004م، برقم 898، باب الرخصة بالتداوي، ص 272.

(3) الحديث، أخرجه البيهقي، المصدر السابق، برقم 723، باب الفطرة، ص 220. وغيره

(4) يوالحكم المشقي طبيب وعلم بلواع الأدوية والعلاجات، كل من اطباء معاوية بن أبي سفيان (41-60هـ/ 661-680م) وكان أيضاً طبيباً للوليد بن عبد الملك (96هـ/ 975م).

أنظر: القفطي، الوزير جمال الدين أبي الحسن علي بن القاضي الأشرف (ت 646هـ/ 1248م) أخبار العلماء بأخبار الحكماء، دار الآثار للطباعة والنشر والتوزيع، بيروت، ب/ت ص 123؛ ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص ص 175-176.

(5) ابن أثال النصراني: من الأطباء المتميزين، من نصارى دمشق، أصطفاه معاوية بن أبي سفيان للتطبيب لديه، كانَ خبيراً بالأدوية المفردة والمركبة، وقواها وما فيها من السموم.

أنظر: ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص ص 171-172.

(6) السامرائي، مختصر تاريخ الطب العربي، ج 1، ص 301.

(7) خالد بن يزيد الأموي هو ابو هاشم بن يزيد بن معاوية الأموي، كان من أعلم قريش بفنون العلم، وله كلام في صناعة الكيمياء والطب، وكان بصيراً بهذين العلمين، متقناً لهما، وله رسائل دالة على معرفته وبراعته، أخذ الصناعة من رجل يقال له مريانونس الرومي وله ثلاث رسائل منها ديوان النجوم وفروس الحكمة ورسالة في الصنعة الشريفة وخواصها، ورسالة في الكيمياء.

اجتمعت عنده الفصاحة، والشعر، والخطابة وحسن الرأي فسموه حكيم آل مروان، إذ قام بإحضار جماعة من فلاسفة اليونان الموجودين في مصر، ممن يعرفون العربية في الوقت نفسه وقام هؤلاء بنقل كتب الطب خاصة من اللسان اليوناني والقبطي إلى العربي فكان ذلك أول نقل حدث في الإسلام عن الامم الأخرى.

ولما اتسعت رقعة الدولة الإسلامية نتيجة الفتوحات الكبرى، وإختلاط العرب بغيرهم من الأمم الأخرى التي مرت بتجارب حضارية مختلف عبر عصور التاريخ، نتج عن ذلك الإتصال ظهور حضارة إسلامية راقية بلغت ذروتها في العصر العباسي الأول و العصر الأندلسي بعد ذلك، وانتقلت الحركة العلمية من طور الترجمة و إستيعاب العلوم القديمة، إلى مرحلة التأليف العلمي و الإبتكار الأصيل، وإجراء التجارب و البحوث و إستخلاص النتائج و القوانين على أساس المنهج العلمي التجريبي الذي تدين له في التقدم العلمي الحديث والتكنولوجيا (1).

أنظر: ابن النديم، الفهرست، ص 544 ص 545؛ صاعد، طبقات الامم، ص 48؛ ابن خلكان، ابي العباس شمس الدين أحمد بن محمد بن أبي بكر (608- 681 هـ / 1211-1282م) فيات الأعيان، تحقيق د. إحسان عباس، دار صادر بيروت، ب/ت، ج 2 ص 232 ؛ سزكين، فؤاد، تاريخ التراث العربي، المجلد الرابع (السيما و الكيمياء و النبات و الفلاحة) ترجمه عن الألمانية محمود فهمي حجازي، إصدار جامعة الامام محمد بن سعود الإسلامية، السعودية، الرياض، 1411 هـ -1991م، ص 179.

(1) فؤاد، أحمد باشا، التراث العلمي للحضارة الإسلامية، ص 33.

وكان لتطور الطب في العهد العباسي يعود للأسباب التالية:
منها تطوّر الحياة في العصر العباسي، وانتشار الرخاء و الترف وتنوّع الحياة بإختلاطهم
بغيرهم من الشعوب، وإزدياد المطرد للسكان أدى إلى الحاجة الملحة للطب وتطوير العلاج،
تقريب العباسيين للأطباء وأجزلوا عليهم بالعطاء والتكريم، ودعت الحاجة لبناء المستشفيات
الثابتة في المدن، وتجهيزها بما يلزم من الأطباء والأدوية والعقاقير الطبية اللازمة لعلاج
المرضى، وتسيير المستشفيات النقالة أو المتحركة إلى المناطق الموبوءة والنائية أو لتيسيرها
مع الجنود خلال المعارك، وأطلاع العباسيين على التراث العلمي والطبي لدى الامم الأخرى
بواسطة النقل والترجمة⁽¹⁾.

وفي أيام الدولة العباسية تطور علم الطب كثيراً، بعد أن شجعت حركة الترجمة، وبرز
العناصر الطبية العربية وغير العربية وكان هذا كله بدعم وتشجيع الخلفاء ومنهم الخليفة
العباسي أبو جعفر المنصور (136 - 157 هـ / 754 - 775 م)، والذي عرف بحبه للعلوم وتوسعه
فيها، وكذلك الخليفة العباسي المأمون (198 - 218 هـ / 813 - 828 م) الذي عرّف بولعه بالعلوم
ولا سيما اليونانية ومنها الطب، فاجتمعت الرغبة عند المنصور والمأمون فقاما بشراء
المخطوطات اليونانية وحفظوها في المكتبة المعروفة بـ (بيت الحكمة) والتي أعتبرت من أعظم
دور للعلم في بغداد، حيث حوت على عدد لا يحصى من نفائس الكتب ولاسيما الطبية مثل كتب
ابقراط⁽²⁾ وجالينوس⁽³⁾، وديسقوريدس⁽⁴⁾.

(1) الحلو، عبدة، وآخرون، الوافي في تاريخ العلوم عند العرب، دار الفكر اللبناني، بيروت، 1996، ص37.
(2) ابقراط: أو بقراط، ابن ايرقليس، ولد في قوص سنة (460 ق. م)، من تلاميذ اسقليبوس الثاني، إنتهت إليه
الرياسة في الطب بعد وفاة إستاذة، كان وحيد دهره في الطب والفلسفة، وبلغ به الأمر أن عبدة الناس في
أثينا، وصناعته قائمة على القياس والتجربة، وكان أبوة طبيباً أيضاً، ساح كثيراً حتى كان إسقراراً الأخير
في أثينا، وهو أول من نادى بعزل الطب عن السحر وأراجيف الكهان، فأحدث بذلك تطوراً مهماً في صناعة
الطب، ولأجل ذلك عدّ من أعظم الأطباء في التاريخ، وكان يعالج المرضى بالحسبة (بالمجان) وعاش خمس
وتسعين سنة

أنظر: ابن النديم، الفهرست، ص 455؛ صاعد، طبقات الامم، 27ص؛ ابن جلجل القرطبي، ابي داود سليمان
بن حسان (ت377هـ/987م) طبقات الاطباء والحكماء، تحقيق فؤاد السيد، المعهد الفرنسي للأثار الشرقية،
القاهرة، 1955م، ص16ص17؛ ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص ص43-44.
(3) جالينوس: ظهر جالينوس الطبيب، بعد ستمئة وخمس وستين سنة من وفاة بقراط واليه كُنت الرياسة، تلمذ على يد أرمنيس
الرومي، وان الذي علّم من حل جالينوس، وما أشتهر به بين الامم، ايه كلّ خاتم الأطباء الكبار المعلمين، وهو ثامنهم، وانه
لايدانيه في الطب أحد، فضلاً عن أن يسلوبه، وكننت مدة حياته سبعاً وثمانية سنة.

ينظر: صاعد، طبقات الامم، ص28؛ القطني، أخبار العلماء، ص ص85-86؛ ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 109.
(4) ديسقوريدس: طبيب حشاشني مشهور من منطة عين زربة (من قرى تركيا الحالية)، ولد سنة (20 م)،
وكان بعد بقراط، اشتهر ديسقوريدس بعنايته بالعقاقير المفردة

المستخرجة من النباتات والاعشاب الطبية، والتي دام على معرفته بها وجمعها ما يقارب الأربعين سنة، فجاءت
موسوعته في النباتات والاعشاب الطبية بما يقارب (600) نبات و (100) عقار، وألف كتاب المقالات
الخمسة (الحشاش)، التي لم يسبقه أحد الى أمثال ما وصل إليه، قال عن كتابه الطبيب الحكيم جالينوس ()
إنني قد تصفحت أربعة عشر كتاباً في الأدوية المفردة، ولأقوام شتى، فما رأيت فيها أتم من كتاب
ديسقوريدس).

أنظر: ابن النديم، الفهرست، ص 462؛ ابن جلجل، طبقات الأطباء، ص 21؛ ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص
58 - 59.

ولبيت الحكمة أهميتها العظيمة في قيام النهضة العلمية التي كان لها تأثيرها الواسع على الحركة العلمية في شرق العالم الإسلامي وغربه ولاسيما في مجالات الطب والصيدلة والفلك والرياضيات والفلسفة (1)، وأعتبرت بحق أول جامعة إسلامية يجتمع فيها العلماء والباحثون، وكذلك طلاب العلم، فكان أول مركز علمي يحقق للطلاب زاداً علمياً وقيماً، ويخرج لهم من جهد القائمين عليه ثقافة مختلفة الإتجاه تشمل الطب والفلسفة وغيرها (2)

وبهذا برزت الترجمة وظهر طبقة المترجمين الأوائل وكان لإستخدام المنهج العلمي التجريبي في الأبحاث الطبية في البحث أو التطبيق الذي كان محل التقدير والإعجاب كل المؤرخين الغربيين. وكان أبدهم في ترجمة الكتب الطبية، حنين بن اسحاق (3). الذي أضطلع بمسؤولية الترجمة في بيت الحكمة وقد تعامل حنين مع النصوص الطبية القديمة بتصرف دقيق وحرفية عالية (4).

إن امتلاك العرب والمسلمين المخطوطات لأشهر المؤلفات اليونانية ولا سيما الطبية كان الحصول عليها من شروط الصلح مع الروم (5) وتم نقل العلوم اليونانية ولا سيما الطبية منها إلى اللغة العربية بأمر الخلفاء الأمويين والعباسيين وخاصة في عهدي الرشيد والمأمون (6).

وينقسم الأطباء إزائها إلى مجموعتين (7) مجموعة الممارسين الذين إهتموا في المقام الأول بتشخيص المرض وعلاجه، معتمدين على المشاهدات والملاحظات، وتأتي الفلسفة عندهم وسيلة لبلوغ هذه الغاية، ويمثل هذه المجموعة الطبيب ابو بكر الرازي (ت320هـ/901م)، الذي كان رئيس البيمارستان في بغداد في عهد الخليفة العباسي المعتضد (289-279هـ/892-901م)، أما الفريق الثاني فهو فريق المدرسين الذين درسوا الطب على أنه جزء من المعرفة لا غنى عنه، وسعيهم إلى استكمال المعرفة هو الذي دفعهم إلى تحصيل الطب بأسلوب منطقي ولهذا أطلق عليهم "الفلاسفة الأطباء" ويمثلهم الطبيب الفيلسوف ابن سينا (ت428هـ/1036م)؛ وكلا الفريقين اتبع المنهج التجريبي، بصرف النظر كونه غاية او وسيلة (8)، وعن طريق الطب

- (1) أبو عبيدة، الحضارة الإسلامية، ج 1، ص ص45-46.
- (2) شلبي، أحمد، التربية والتعليم في الفكر الإسلامي، موسوعة الحضارة الإسلامية، مكتبة النهضة المصرية القاهرة، 1994م، ج 5، ص 189.
- (3) حنين بن إسحاق: حنين بن إسحاق الجبدي، ويكنى أبا زيد، والعباد نصارى الحيرة، وكان فاضلاً في صناعة الطب، وخدم الخليفة المتوكل العباسي، تتلمذ على يد يوحنا بن ماسويه في الطب في بغداد، وكان شبيخةً بتعلم العربية الخليل بن أحمد الفراهيدي، وكان فصيحاً باللغة اليونانية. والسرانية والعربية، دار البلاد في جمع الكتب القديمة، ودخل بلاد الروم، وله من الكتب التي ألفها سوى النقل ما نقل من كتب القدماء؛ كتاب احكام الإعراب على مذهب اليونانيين، مقالتان، وكتاب المسائل في الطب للمتعلمين، وزاد فيها تلميذة حبش الأسم، كتاب الحمام، وكتاب اللبن، وكتاب الأغذية وكتاب علاج العين، وكتاب تقاسيم العين، وكتاب أدوية علل العين، وكتاب آلات الغذاء، وكتاب الأسنان واللثة، وكتاب في الباه، وغيرها من التصانيف الكثيرة. نظر: ابن النديم، الفهرست، ص463-464؛ الفقطي، كتاب أخبار العلماء، ص117-118؛ ابن ججل، طبقات الأطباء الحكماء، ص 68-69؛ ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص ص 257-258.
- (4) لاندو، روم، الإسلام والعرب،، ترجمة منير بعلبكي، دار العلم للملايين، بيروت، 1962م، ص262.
- (5) كفاي، محمد عبد السلام، الحضارة العربية، القاهرة، 1940 م، ص 50.
- (6) السامرائي، مختصر تاريخ الطب العربي، ج 1، ص134.
- (7) فؤاد، التراث العلمي في الحضارة الإسلامية، ص172؛ شلبي، أحمد، تاريخ الطب في الإسلام، المكتبة الإسلامية لكل الأعمار، مكتبة النهضة المصرية، القاهرة، رقم (53) 1978م، ص ص 25-26.
- (8) أبو عبيدة، الحضارة الإسلامية، ج 1 ص 382.

السريري أدرك هؤلاء الاطباء تأريخ المرض بتسجيل الملاحظات ونتائج الفحوص والمعاينة ومراقبة تغيراتها وأنها أمور لا يمكن الإستغناء عنها، وينقل عن الطبيب المؤرخ ابن أبي أصيبعة قوله: ((العمر يقصر عن الوقوف على فعل كل نبات الأرض، فعليك بالأشهر مما أجمع عليه، ودع الشاذ، وإقتصر على ما جريت))⁽¹⁾، وإمعاناً من الأطباء المسلمين لأهمية الطريقة العلمية إلى جانب الدراسة النظرية في تعلم الطب والوصول إلى الحقائق العلمية فإنهم لم يكونوا ليسمحوا بممارسة الطب إلا بعد اجتياز إمتحان في كتب التخصص المعروفة للتأكد من سعة ثقافة الطلاب النظرية والعملية في مجال التخصص، للوثوق في مهارتهم ومقدرتهم على التشخيص والعلاج ومثال ذلك ما نقله ابن أبي أصيبعة: ((من أن الخليفة العباسي المقتر بالله(32-395هـ/9.7-932م)، عهد في عام (319هـ/931م) إلى الطبيب سنان بن ثابت بن قرة الحراني البغدادي بإمتحان المتطبين في بغداد؛ أثر وفاة أحد المرضى نتيجة جهل أحد مدعي الطب وحدد لكل واحد منهم ما يصلح له، وما يمكن أن يتصدى له وبلغ عددهم من جانبي بغداد ثمانمائة ونيماً وستين رجلاً سوى من استغنى من محتته " إختباره " بإشتهاره بالتقدم في صناعته))⁽²⁾، وكذلك التخصص الطبي في فروع الطب، فقد كان هناك متخصصون في علاج الأمراض الباطنية ويسمون بـ (الطابعيون) ومختصون في العمليات الجراحية ويسمون بـ (الجراحيون)، وآخرون مختصون في علاج العظام وتجييرها ويسمون بـ (المجبرون)، كما وجد تخصص طب العيون وأمراضه، والذين عرفوا بـ (الكحالون)، وكذلك طب الأسنان وطب النساء وطب الأطفال والطب النفسي والعقلي⁽³⁾، ومن أعظم إنجازات المسلمين الحضارية في مجال الطب بناء البيمارستانات⁽⁴⁾.

وأخيراً تَوَجَّح الطب العربي بقمة إزدهاره وتقدمه وتطوره في الأندلس وعاصمتها قرطبة التي شهدت تطوراً ملحوظاً في النواحي العمرانية، والاجتماعية، والفكرية ولا سيما في عهدي الإمارة والخلافة خاصة إذ شهدت الأندلس فيها مدة الاستقرار، والأمن، ونشطت النفوس، وتفتحت الآمال، وأنصرف الراغبون في العلم إلى الدرس والتحصيل، وانتشرت حلقات الشيوخ، وكثرت الكتب في أيدي الناس حتى ظهر الفقيه، والشاعر، والأديب، والمهندس، والفلكي، والطبيب، وظهرت العقلية العلمية المتحضرة لدى الأندلسيين وقالوا في وصف الأندلسيين كما بينه المقري بقوله: ((حسنُ الهمة في الملبسِ والمطعمِ، والنظافة والطهارة، والحُبُّ للهو والغناء وتوليد اللحون، وحسن التدبير، والحرص على طلب العلم، وحب الحكمة والفلسفة والعدل))⁽⁵⁾

(1) عيون الأنبياء، ص 173.

(2) م. ن، ص 438.

(3) أحمد، الحضارة الإسلامية في العصور الوسطى، ص 151 ص 168.

(4) البيمارستان: بفتح الراء وسكون السين، كلمة فارسية مركبة من (بيمار)بمعنى مرض وستان بمعنى (مكان) او دار، فيكون معناها دار أو مكان المرضى، ثم اختصرت في الإستعمال فصارت (مارستان)، والبيمارستانات في الإسلام عبارة عن مستشفيات عامة تعالج فيه كافة الحالات المرضية وكافة الأمراض والعلل.

أنظر: عيسى، أحمد، تأريخ البيمارستانات في الإسلام، دمشق، 1939م، ص 4؛ الهوني، فرج، تأريخ الطب في الحضارة العربية الإسلامية، دار الكتب الوطنية، بنغازي - ليبيا، 1395هـ/1986م، ص 191.

(5) نفع الطب، ج 3 ص 150.

والحق ان الأندلسيين كانوا يتمتعون بميلٍ شديد ورغبة نحو العلم والمعرفة حتى ان الرجل منهم كان ينفق كل ما عنده من مال ومتى عرف بالعلم أصبح في مقام التكريم والاجلال ويشار اليه بالبنان، وكما أجَلّ الأندلسيون العلماء والفقهاء ورجال الأدب، وكان لكل هؤلاء القيادة والريادة في المجتمع الأندلسي، وامتازت علومهم بالموسوعية والشمول وذلك ان كل عالم منهم جمع أكثر من اختصاص فترى كل واحد منهم من سيرته انه كان فقيها وفيلسوفاً طبيياً، من سمو منزلة الفقه وتالق مكانته ان صفته تطلق على النحوي واللغوي، لانها ارفع الصفات العلمية بين الناس (1).

وكان للمسلمين دور كبير في مجال الطب، فدرسوا علوم الأولين خاصة اليونان، وترجموا كتبهم إلى اللغة العربية، فعملوا فيها وصحوا و أضفوا إلى الطب إضافات جديدة لم يسبقهم إليها أحد (2). وتفيدنا المصادر التاريخية والجغرافية، وكتب الزراعة، من أن الأندلس شهدت نهضة زراعية في المحاصيل، وتنوعاً في المعادن المستخرجة من عموم الحواضر الأندلسية، والتي كثير منها أستعمل في تحضير العقاقير التي لاقت إقبالاً في الأندلس وخارجها، فالساحل الأندلسي على البحر المتوسط كان مغطى بالأشجار المثمرة من كل نوع، وفي منطقة (لشبونة)⁽³⁾ وسواحل (غرناطة) إنتشر التين، وفي (شريش)⁽⁴⁾ وإنتشر العنب والزيتون في مدن (قرطبة) و(إشبيلية)، والموز والتمر وقصب السكر في وسط الجنوب وساحله، أما في هضبة البشيرات والجبل الأسمر (Sierra Morena) وجبل الثلج (Sierra Nevada)، فكانت غنية بالكستناء والجوز والتوت، والقطنيات والحبوب على أنواعها، ولا بد من ذكر الزعفران و الزنبق و الخزامي، و بعض الرياحين، وهذه كلها تستعمل أوراقها و أزهارها أو جذورها في تحضير العقاقير الطبية، ومن بين المعادن الني استعان بها الأندلسيون في تحضير الأدوية والعقاقير، نذكر حامض الكبريت، وسلفات النحاس، والحديد، وكربتوز الزئبق، والرصاص، والقصدير، وملح الطعام كلوريد الصوديوم (5).

أن الاتساع الذي بلغته الحضارة العربية، وتعدد مراكزها في المشرق والمغرب كان قد اسهم في بروز العديد من المبدعين في المجالات العلمية المختلفة، ولم يكن الإبداع محصوراً على جهة دون أخرى، بل الازدهار كان يشمل الدولة العربية الإسلامية كلها، وهذا ما تؤكد

(1) بعيون، اسهام العلماء، ص ص21-220.

(2) محاسنة، أضواء، ص 209.

(3) لشبونة: ويقال لشبونة بالأندلس من كور باجة المختلطة بها وهي مدينة لأشبونة وتقع بغربي باجة وهي مدينة على سيف البحر، تنكسر أمواجه في أسوارها 00 ومن مدينة لشبونة كان خروج المغامرين في ركوب بح الظلمات ليعرفوا مافيهِ وإلى أين إنتهأوه.

أنظر: الحميري، صفة جزيرة الأندلس، ص ص16 - 17؛ ياقوت الحموي، معجم البلدان ج 5 ص 16.

(4) شريش: من كور شذونة بالأندلس، وهي على مقربة من البحر يوجد زرعها ويكثر ريعها وبين المغرب والقبلة من شريش حصر روضة على شاطئ البحر بينهما ستة أميال، وهو موضع رباط ومقر الصالحين ومقصود الاقطار، وهي متوسطة وحصينة الجهان وقد أحاطت بها الكروم الكثيرة وشجر الزيتون والتين والحنطة.

أنظر: الحميري، المصدر السابق، ص 102.

(5) Espagne Musulmane au xe siècle, Paris 1950, p.177. Levi Prevençal, L`

حالة التألق التي ظهرت في المغرب العربي والأندلس على حد سواء مع الحواضر الشرقية كدمشق، وبغداد، والري⁽¹⁾.

وكان في الأندلس من الإزدهار الحضاري والعلمي نظير ما كان في المشرق من التطور والازدهار سواء في العلوم الفكرية والعقلية لاسيما في ميدان الطب فكان هنالك الأطباء البارزون وكانت هنالك المستشفيات، والمستوصفات، والصيدليات، وقد تميز أطباء الأندلس الإسلامية ولا سيما أطباء قرطبة باهتمامهم الخاص بنوعين من فروع الطب هما دراسة (الأعشاب) وما يستخرج منها من الأدوية العلاجية وإجراء العمليات الجراحية إذ إن الطب الجراحي قد ظهر في ديار الأندلس في وقت مبكر قياساً إلى غيره من فروع الطب الأخرى⁽²⁾. ومن دلائل النهوض العلمي في ميدان الطب في الأندلس، ونشاط علمائه، أن كثير من الأطباء يمارسون هذه المهنة بصورة تشابه ما عليه حال الأطباء في هذا العصر، فيما يسمى بالعيادات الطبية التي يردها المرضى للعلاج، فقد كان الطبيب الأندلسي ابن ملوكة النصراني⁽³⁾ الذي اشتغل بمداواة المرضى وعلاجهم بأن خصص لذلك داراً يستقبل فيها المرضى ووضع على باب تلك الدار ثلاثين كرسيّاً لجلوس المراجعين المرضى للعلاج⁽⁴⁾.

ونستنتج مما سبق ذكره من أن الطب قد عرف لدى العرب وكان بسيطاً في بداياته الأولى ثم تطوّر عبر مراحل عدة حسب حاجة المجتمع الجديد بعد مرحلة الفتوحات الكبرى وإستقرار الناس وتحقيق الأمن والرفاه ولاسيما في العصر الذهبي للحضارة العربية الإسلامية في العهد العباسي الذي تحقق فيه قفزة نوعية بعد ترجمة التراث الطبي القديم من مصادره اليونانية والفارسية والهندية مع بروز أطباء عباقرة ساهموا في التطور الطبي العربي الإسلامي فكثرت المؤلفات الطبية الراقية في شتى مجالات الطب وفروعه، ولم يقفوا عند الترجمة والتقليد فقط؛ بل أضافوا الكثير وأنتقدوا ما كان سائداً من النظريات الطبية ووضعوا البدائل، كما عرفوا التخصص الطبي ومن مآثرهم إنشاء البيمارستانات (المشافي) وعلى أنواعها بشكل أكثر تطوراً وأقرب إلى وقتنا المعاصر، ولإتباعهم المنهج العلمي التجريبي القائم على المراقبة الملاحظة في الأبحاث الطبية و النظرية والعملية والتوصل لدقة الملاحظة وتدوينها، أثر بالغ في تكوين القانعة العلمية ورسوخها لدى الأندلسيين مما أدى إلى الإرتقاء والبنوغ في الطب وعلومه و الذي كان محل التقدير والإعجاب من كل الغربيين ممن قُدر لهم دراسة التراث العلمي ومنها الطبي العربي الإسلامي، الذي وصل إلى ذروة العطاء الحضاري المشرق في الأندلس، بما حققه من إنجازات في كل مجالات الطب في القرون الوسطى في أوروبا، حيث كانت أوروبا في ظلمات الجهل والهمجية والتخلف، فجاء الإشراق الحضاري من بوابة الأندلس فأثارت أوروبا المتعطشة للعلوم

- (1) منتصر، عبد الحليم، تأريخ العلم ودور العلماء في تقدمه، دار المعارف، القاهرة، 1969م، ص ص 176-177.
 - (2) الخطابي، الطب والأطباء في الأندلس الإسلامية، ج1 ص 23؛ أبو عبيدة، الحصار الإسلامي، م2 ص 949؛ بعيون، إسهام العلماء المسلمين، ص 382.
 - (3) ابن ملوكة النصراني: هو طبيب من الأطباء، وكان في آخر أيام الأمير عبد الله أول عهد الأمير عبدالرحمن الناصر، وكان يصنع بيده، ويُفصد العروق، وكان على باب داره ثلاثون كرسيّاً لعود الناس المراجعين، كما في عصرنا في إنتظار المرضى في صالة المراجعين عند الاطباء.
 - (4) أنظر: ابن جلجل، طبقات الأطباء، ص 97؛ ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 486.
- (4) البشري، الحياة العلمية، ص 328.

والمعرفة الضرورية لإحداث النهضة التي عُرفت بالنهضة الأوربية للإنعتاق من مخلفات القرون الوسطى الذي كان السمة البارزة لأوربا.